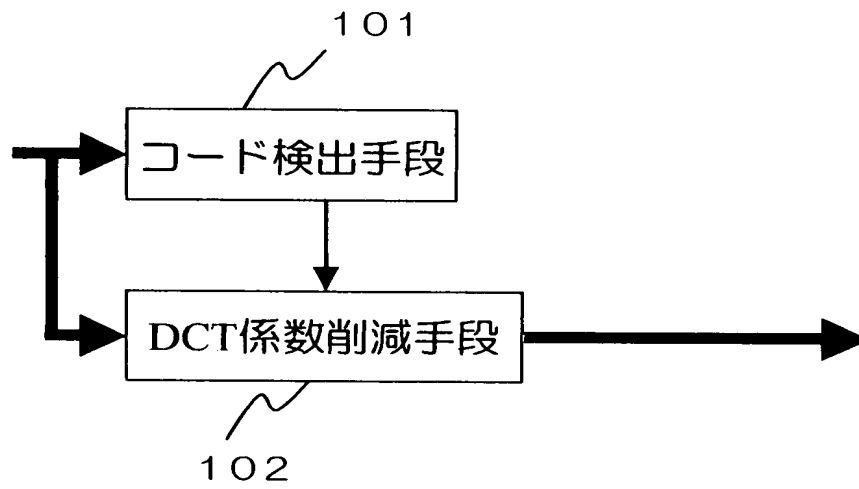


【図1】

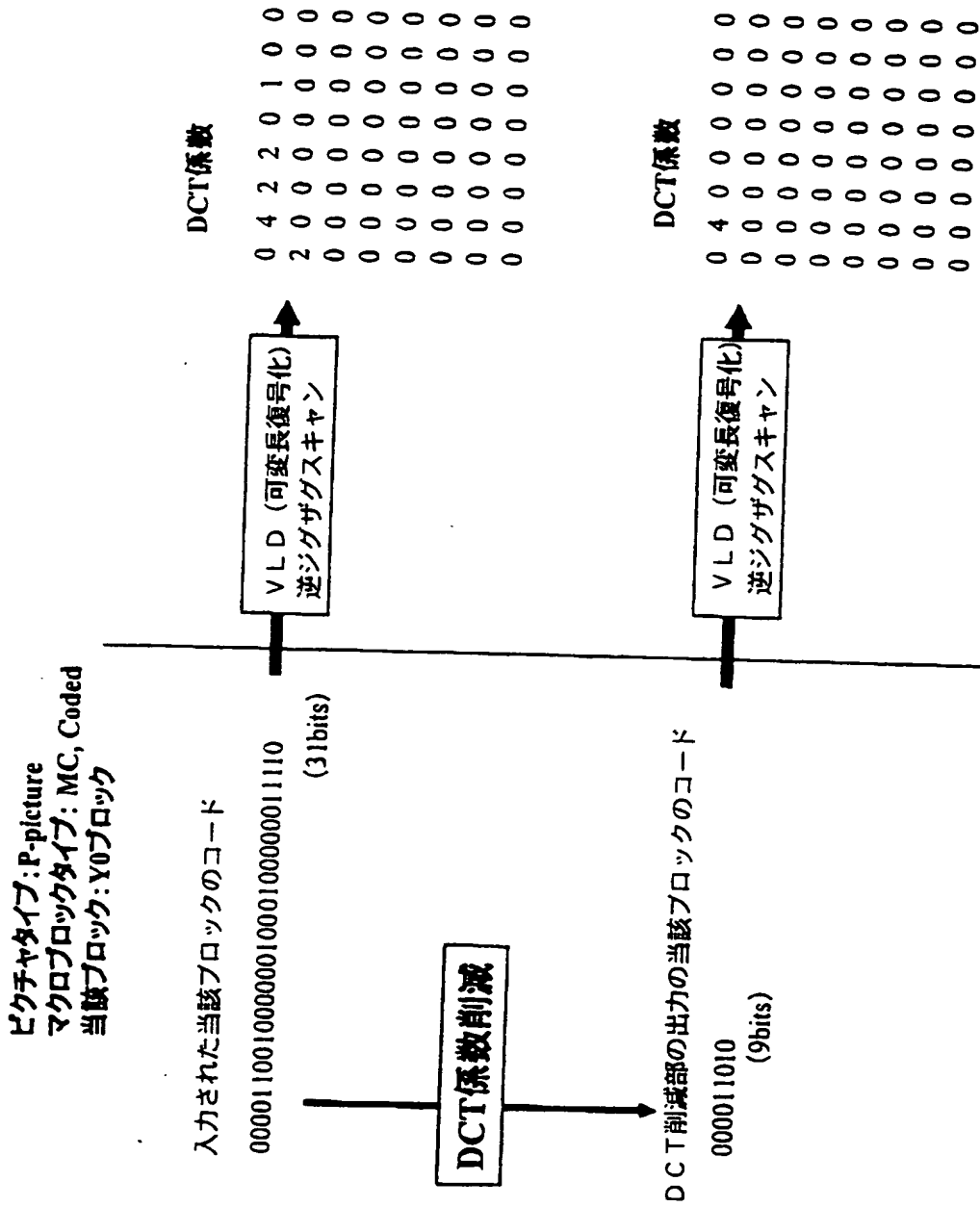


09897039-070304
T0E070" 6E076860

整理番号=2054520134

提出日 平成12年7月5日
特願2000-203143 頁: 2/10

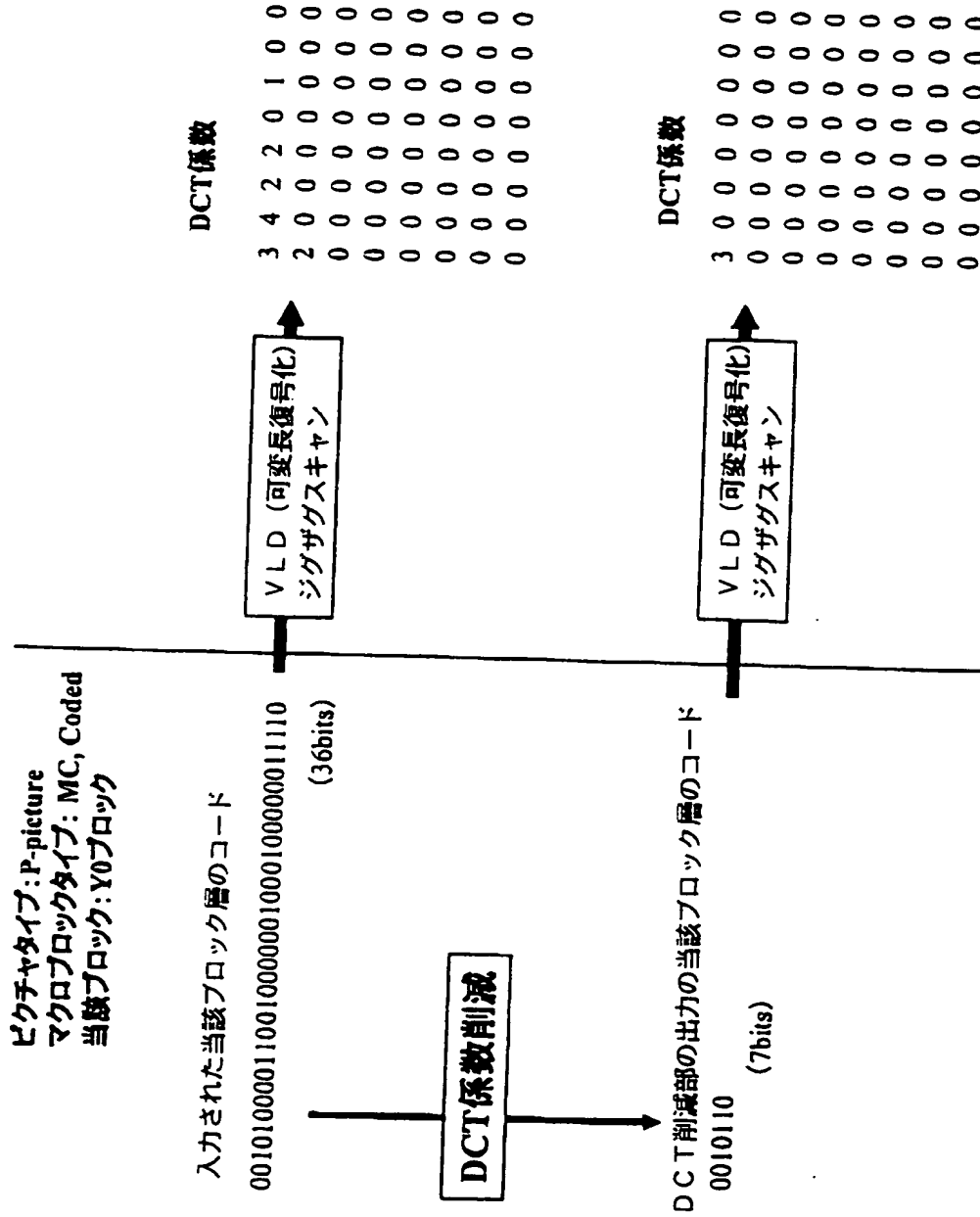
【図2】



整理番号=2054520-134

提出日 平成12年 7月 5日
特願2000-203143 頁: 3/10

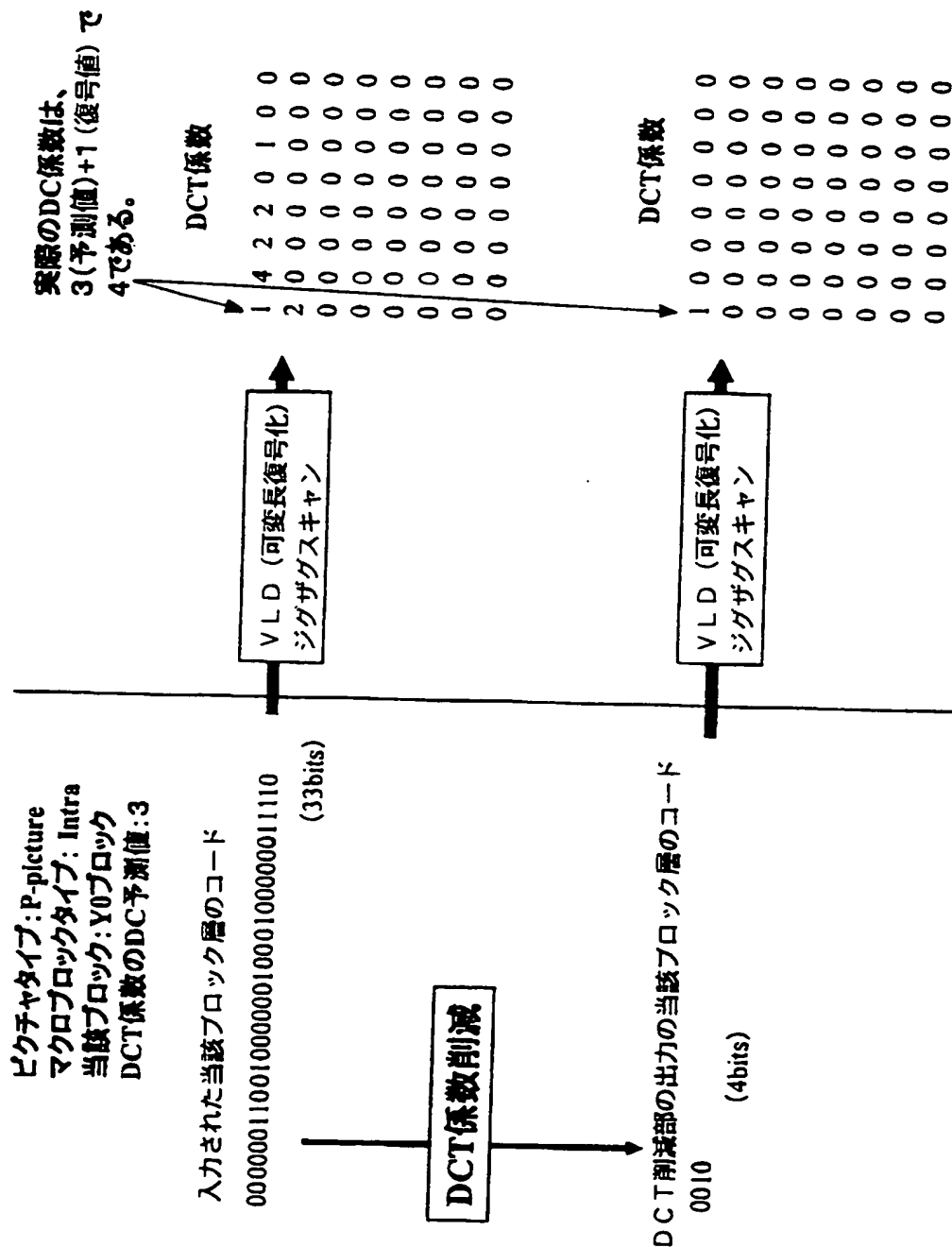
【図3】



特願2000=203143

頁: 4/10

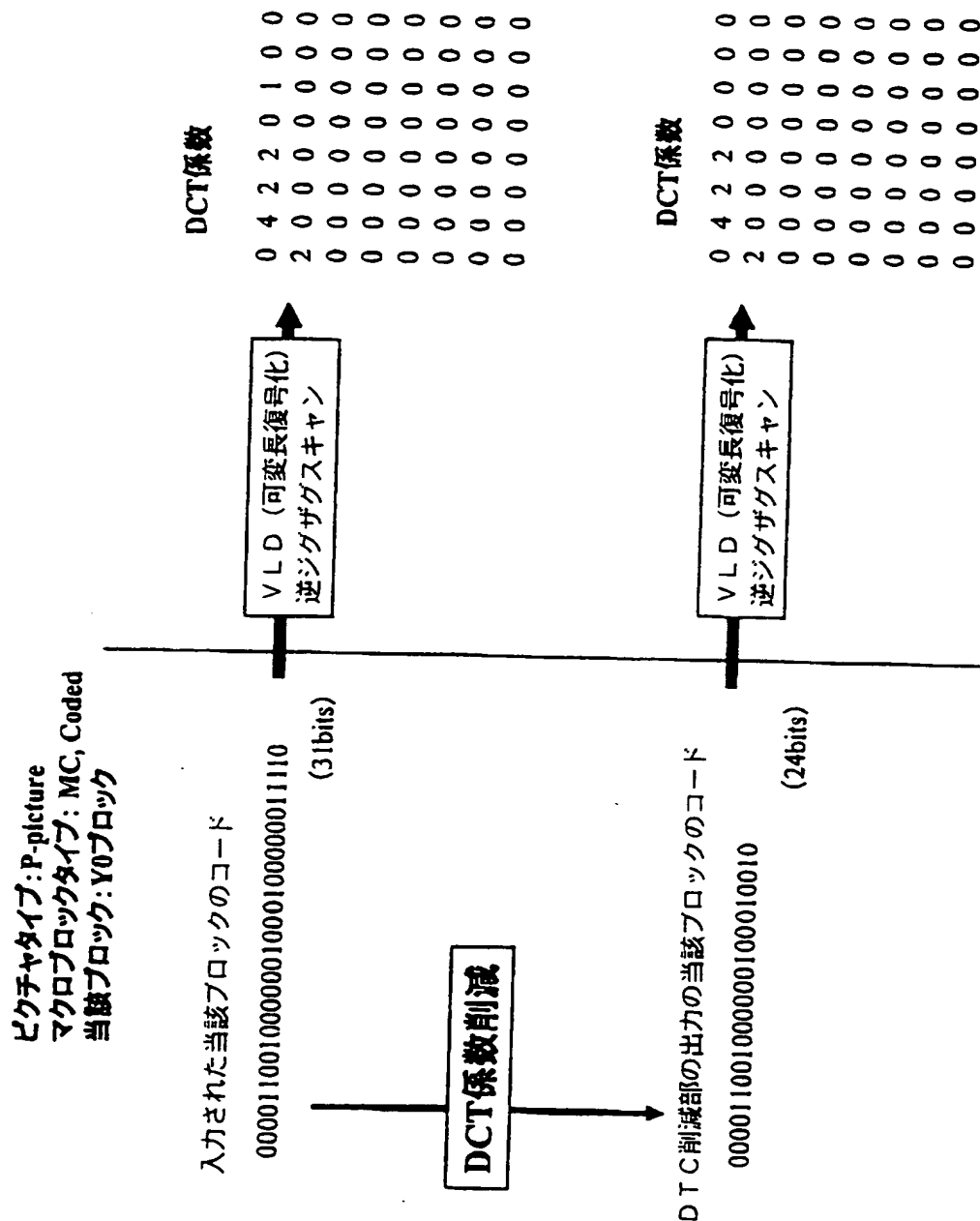
【図4】



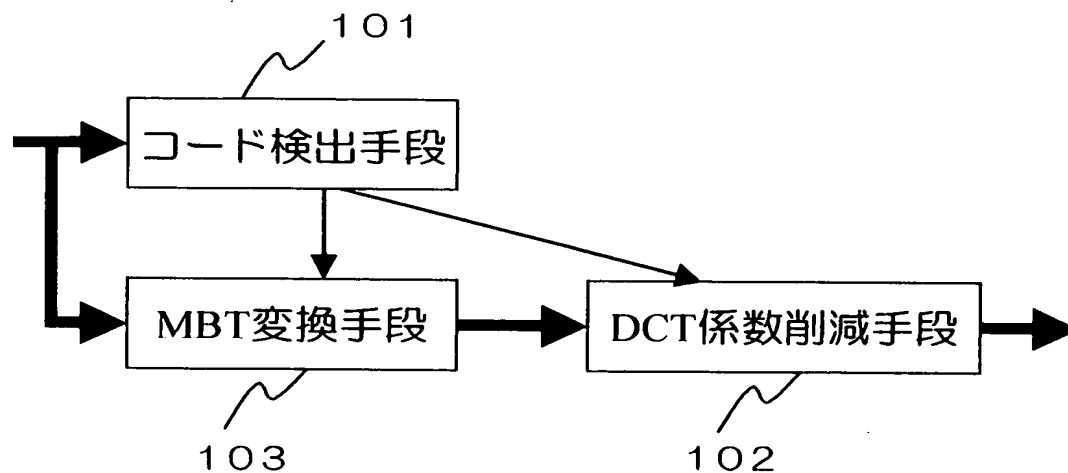
整理番号=2054520134

提出日 平成12年 7月 5日
特願2000-203143 頁: 5/10

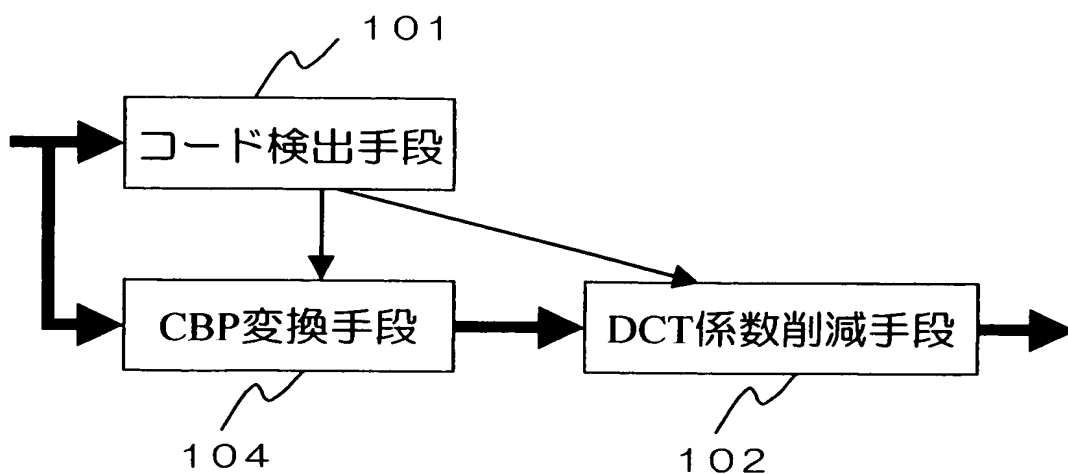
【図5】



【図6】

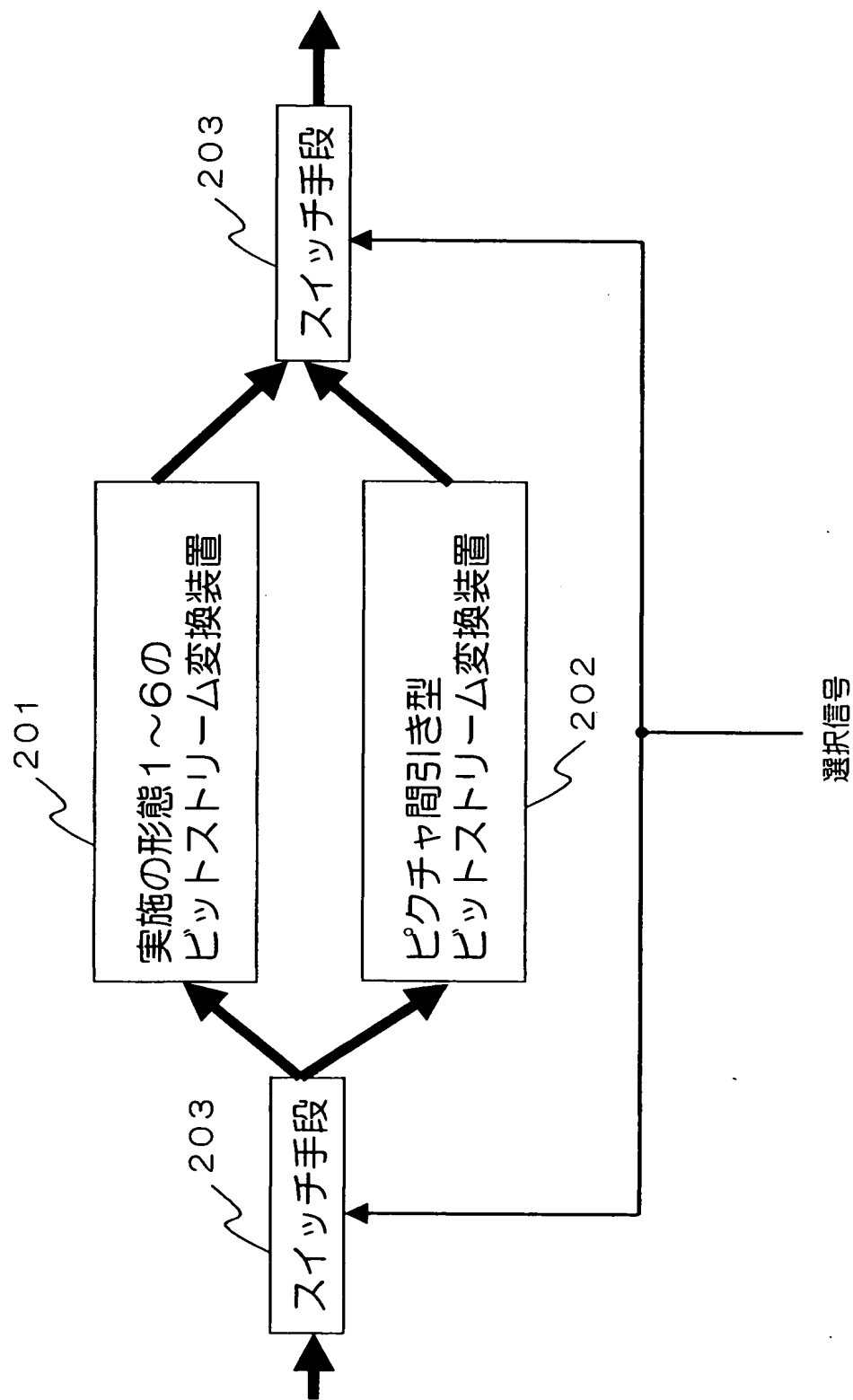


【図7】



09097039-070301
T0E020"6E046860

【図8】



整理番号=2054520134

提出日 平成12年 7月 5日
特願2000-293143

頁: 8/10

【図9】

Level 0	入力されたビットストリームをそのまま出力する。
Level 1	B-picture中のInter MBのDCT係数の成分をスキャン順で最初のもの1つだけにする。
Level 2	B-pictureをフレーム間差分情報がゼロのB-pictureに置きかえる。
Level 3	全てのB-pictureをフレーム間差分情報がゼロのB-pictureに置きかえ、かつ、P-picture中のInter MBのDCT係数の成分をスキャン順で最初のもの1つだけにする。
Level 4	全てのB-pictureをフレーム間差分情報がゼロのB-pictureに置きかえ、かつ、P-pictureをフレーム間差分情報がゼロのP-pictureに置きかえる。
Level 5	全てのB-pictureをフレーム間差分情報がゼロのB-pictureに置きかえ、かつ、全てのP-pictureをフレーム間差分情報がゼロのP-pictureに置きかえ、かつ、所定の割合でI-pictureをフレーム間差分情報がゼロのP-pictureに置きかえる。

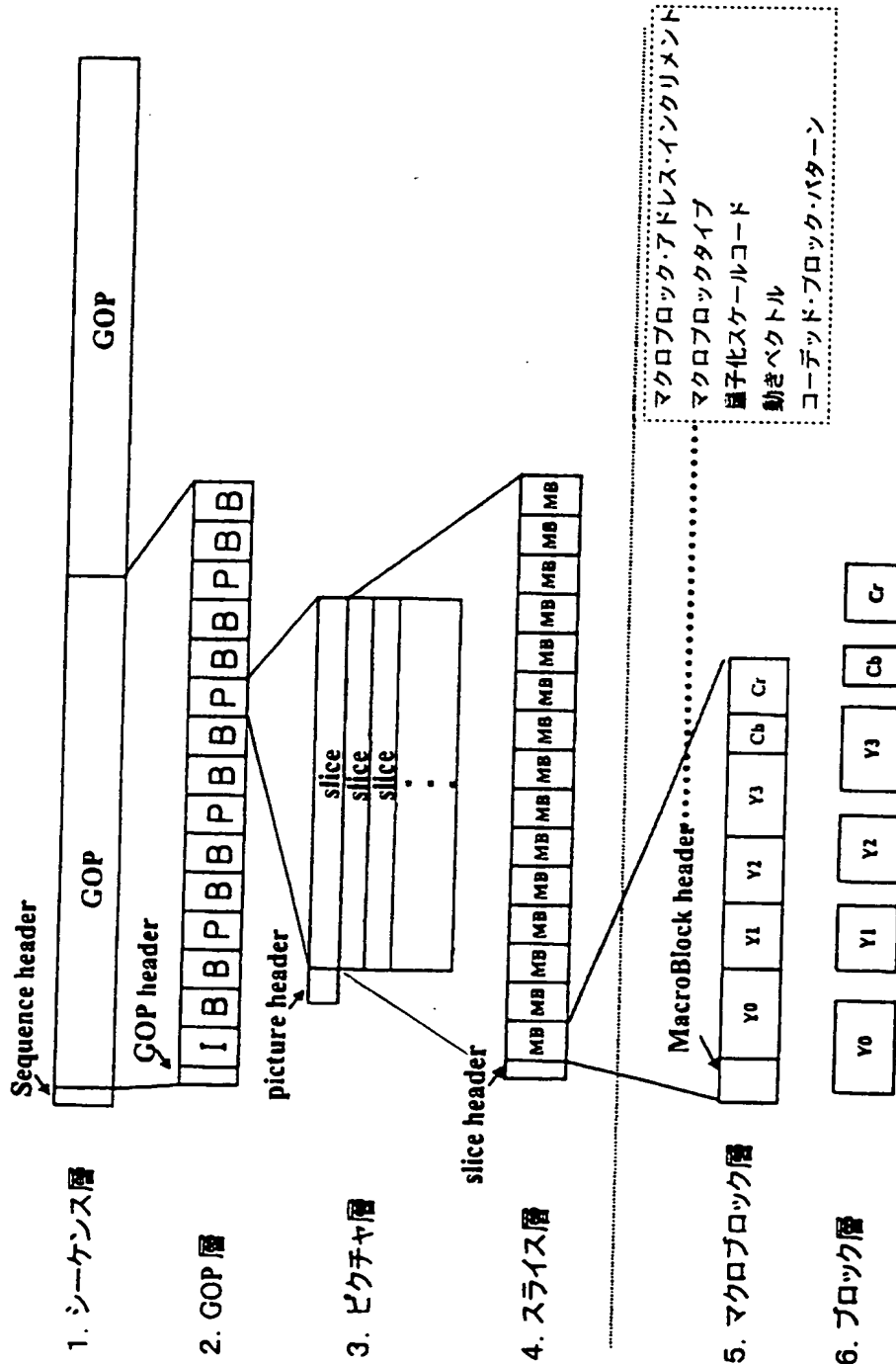
整理番号 ~~2054520134~~

特願2000-203143

提出日 ~~平成12年 7月 5日~~
頁 ~~9/10~~

【図10】

ビットストリーム中の階層



整理番号=2054520134

提出日 平成12年 7月 5日
特願2000-203143 頁: 10/ 10

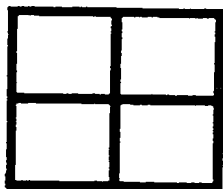
【図11】

マクロブロックタイプ (P-picture)

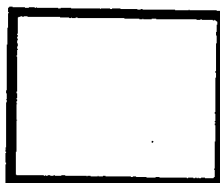
1. MC, Coded
2. No MC, Coded
- ⇒ 3. MC, Not Coded
4. Intra
5. MC, Coded, Quant
6. No MC, Coded, Quant
7. Intra, Quant

【図12】

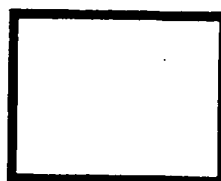
輝度信号
(Y)



色差信号
(Pb)



色差信号
(Pr)

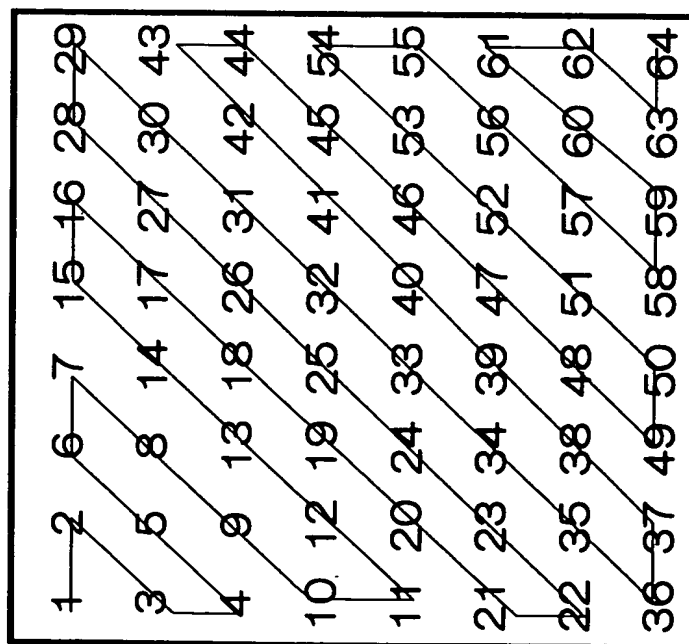


090897039.070301

【図13】

(a)

ジグザグスキャン



(b)

オルタネートスキャン

